



## G13 Tube fluorescent Lumière Noire 36w /08 BLB 370nm



Photo non contractuelle

Produit soumis à l'éco-contribution

### Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Lampes
Alimentation	Ballast Ferromagnétique
	CCG
Classe énergétique	G
Diamètre	26
Forme	Tube
Gradable	Non
Largeur	26
packing hauteur	15
packing longueur	125
packing qte	25
Plage UVA	300-400
Puissance	36

-Z4 - Technologie	Fluorescence
Application	Applications Industrielles
Culot	G13
Fabricant	PHILIPS
Gamme	Lumière Noire
Intensité	0.44
Longueur totale	1200
packing largeur	15
packing poids	4.2
Pic UV	370
Poids	0.17
Type de rayonnement	UVA

### Description

Lampes fluorescentes à vapeur de mercure basse pression pourvues d'un revêtement intérieur incluant une poudre fluorescente qui émet un rayonnement UV à grande longeur d'onde excitant la luminescence

1. Ces lampes produisent des UV longs qui ont pour propriété de stimuler la fluorescence et de rendre visibles certains matériaux à composants fluorescents.
1. Ces lampes émettent des radiations dans les ondes longues (300 à 400 nm) qui sont invisibles pour l'oeil humain.
1. L'enveloppe en verre de wood absorbe ce qui reste de radiations visibles, ceci ayant pour effet d'augmenter le contraste.
1. Les niveaux d'émission UV sont différents suivant

la lampe utilisée : L18/73 : 0,5 W/m<sup>2</sup> L36/73 : 1 W/m<sup>2</sup>

Applications : Toute la lumière au bout de vos doigts sur [www.francelampes.com](http://www.francelampes.com) - Email: [info@francelampes.com](mailto:info@francelampes.com)

- 1. Industrie mécanique : détection de micro-fissures
- 1. Industrie textile : analyse de fibres
- 1. Industrie alimentaire : reconnaissance des produits gâtés, viandes, poissons etc.
- 1. Criminologie : reconnaissance des faux billets, chèques, peintures, traces de sang...
- 1. Service postal : tri postal, authenticité des timbres...
- 1. Effets scéniques : théâtre, cabaret, discothèques, bars, etc.
- 1. Autres applications : agriculture (examens des semences par exemple), paléographie, art, pierres précieuses, diagnostics, etc.
- 1. ATTENTION : Ne jamais mettre en fonctionnement une lampe endommagée ou dépourvue de son enveloppe extérieure.
- 1. Détection et analyse dans les industries textiles et chimiques
- 1. Arch&